

RepairCafé am 1. Juni 2023 in der Dürerstr.

Los ging es mit einer Kaffeemaschine „Melitta Typ 100801“, die sich während dem Betrieb einfach ausschaltete. Wir vermuteten einen Defekt im Netzteil, überprüften die X2-Kondensatoren ... und lagen richtig. Nach dem Austausch eines solchen Kondensators funktionierte die Maschine wieder, wie sie sollte.

Bei dem Laptop „Lenovo G50-30 80G0008KGE“ ging dem Besucher alles ein bisschen zu langsam. Das Gerät war auf Windows 10 „hochgerüstet“ worden, womit der Prozessor „Intel Pentium N3530“ wohl doch ein bisschen überfordert war. Außerdem waren noch viele nicht benötigte Programme im Autostart aktiviert ... das wurde so nichts. Also haben wir da vieles deaktiviert und dann noch die Festplatte überprüft - sie ist eigentlich soweit OK. Eine Geschwindigkeitserhöhung war nun nur durch eine Neuinstallation des Systems, den Einbau einer SSD und eine RAM-Erweiterung auf 8 GB möglich. Die Entscheidung fiel erstmal für den Austausch der HDD gegen eine SSD; das System würden wir dabei sowieso neu installieren.

Ein mechanisches Problem gab es beim Kaffeevollautomaten „Saeco SM354“. Hier war die Brüheinheit in der falschen Position eingebaut und die Sensorseitenklappe gebrochen. Die Brüheinheit haben wir wieder richtig positioniert und die Klappe provisorisch festgemacht.

Nicht helfen konnten wir bei dem Massagegerät „Club Natura“. Hier hielt die Bürste nicht mehr, weil da einiges rausgebrochen war.

Der Tintenstrahldrucker „Canon Pixma MG5250“ hatte wohl bisschen zu lange „trocken“ gestanden. Aus dem Druckkopf konnten wir keine Tinte mehr entlocken oder er war defekt.

Ein Walkie Talkie „Model 43301“ ließ sich nicht mehr einschalten. Bei der Begutachtung des Batteriefaches ahnten wir schon, dass es an den Batteriekontakten liegt. Nach der Reinigung und dem Nachbiegen der Kontakte funktionierte auch das Gerät wieder.

Bei einem Sony TV „KDL32EX720“, der vertikale Streifen zeigte, konnten wir nicht helfen.

Fortgesetzt haben wir heute die Reparatur am Samsung J1 (2016) vom [RepairCafé am 19. April](#). Hier gab es seit dem schomal einen Anlauf, aber leider passte damals das bestellte Display nicht. Heute war nun das richtige da und das haben wir testweise zum Sichern aller Daten eingebaut. Die Sicherung der Daten und Fotos ging problemlos, nur für die Sicherung der Kontakte mussten wir noch im Internet forschen. Aber dann war auch das geschafft.

Nur noch Flackern konnte die LED-Lampe „Ikea Typ V0705 Skojig“. Irgendwie brach die Netzteilspannung beim Anschluss des Leuchtmittels zusammen. Unsere Besucherin will sich an den Kundendienst von Ikea wenden.

Da ihr beim Optiker nicht weitergeholfen werden konnte, kam die nächste Besucherin mit ihrer Brille zu uns. Ein Bügel war an der Verbindungsstelle gebrochen - wir haben die Stelle mit Kupferdraht verstärkt, beide Teile mit Epoxydharz verklebt und die Klebestelle mit Schrumpfschlauch verschlossen.

Eine Ikea-Halogen-Schreibtischlampe auf Rollen ließ sich nicht mehr einschalten. Nach der Diagnose wird klar, der Schalter war defekt. Wir haben ihn durch einen neuen ersetzt.

Heute ist ja „Ikea-Tag“ ... bei dieser LED-Lampe „INA77618“ war das Kabel aus dem Netzteilstecker herausgerissen. Wir haben die Polarität getestet und den Stecker am Netzteil ersetzt. Nun geht sie wieder.

Beim Toaster „Bosch TAT 1203-01“ löste beim Runterdrücken des Schiebers die Sicherung aus. Nach dem Zerlegen des Gerätes wurde eine Haarspange im Toastraum gefunden. Diese hatte die Heizwendel gebrückt und den Fehler „Kurzschluss beim Einschalten“ verursacht. Da kein weiterer Schaden entstand, war nach dem Entfernen der Haarklammer ein Weiterbetrieb möglich.

Bei einem 50 Jahre alten Kofferradio „Rasar“ sollten wir nur feststellen, ob das Gerät noch mit Batterien funktionieren würde. Wir haben es an unser Netzteil angeschlossen und die Spannung gesucht, wo es richtig funktioniert 4V reichen.

Der zwanzig Jahre alte Staubsauger „Siemens FD9304“ wurde zu uns gebracht, da er sehr laut war und eine verringerte Saugleistung hatte. Nach der Diagnose und dem Zerlegen des Gerätes zeigte sich folgendes Bild: Die Ansaugluftäder des Motors waren mit Flusen und Haaren zugesetzt. Damit verringerte sich der Luftdurchsatz des Saugrohres und der Motor lief schwergängig. Nach Entfernen der Verschmutzung funktionierte der Staubsauger wieder einwandfrei.

Zum [RepairCafé am 23. Mai](#) hatten wir eine Flachbatterie im Spielzeugtelefon gegen ein 3-fach-Batteriefach ersetzt. Für das zweite Telefon hatten wir nun heute ein weiteres Batteriefach mit und bauten es ein.

2 nicht mehr funktionierende Digitalkameras „Canon PowerShot SX730HS“ und „SX740HS“ brachte eine Besucherin mit. Beide waren am Objektiv und Gehäuse beschädigt ... eine haben wir wieder dazu gebracht, dass man fotografieren kann. Allerdings konnten wir das Speichern nicht testen, da keine Speicherkarte zur Verfügung stand.

Eine weitere LED-Lampe „Ikea Riggad TYP A1401“ reagierte nicht aufs Einschalten. Die Leerlaufspannung war mit 19V ok, an der Lampe kam aber nichts an. Die Zuleitung war in Ordnung - bei der Überprüfung der weiteren Komponenten fanden wir die Ursache: die USB-Buchse war defekt. Da die Steckverbindung nicht benötigt wurde, haben wir das Ganze neu verdrahtet.

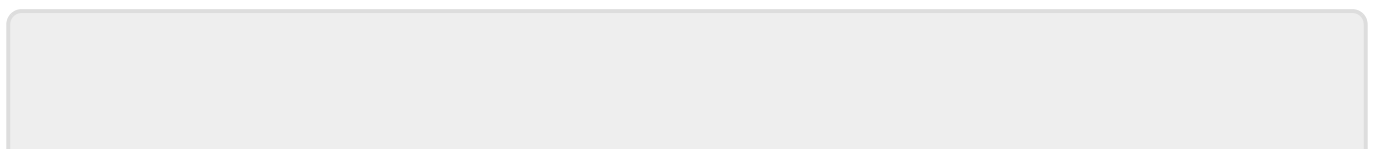
Nicht mehr gereicht hat die Zeit für die Fehlersuche am „Tragbaren Stereo CD-System Panasonic RX-DS22“. Hier wurde die CD nicht erkannt. Wie es schien, war der Schlitten blockiert das untersuchen wir das nächste Mal.

Auch für das Notebook „Dell Inspiron 13-5000 P114001“ reichte die Zeit nicht mehr. Die einzige USB-Buchse funktionierte nicht mehr. Die 5-V-Ausgabe lag an, ein USB-Stick wurde aber nicht erkannt. Treiber haben wir deinstalliert, keine Änderung ... Fortsetzung nötig.

Heute konnten wir 16,8 kg Müll vermeiden.

- Micha

[repaircafe](#)



From:

<https://repaircafe.fueralle.org/> - **RepairCafé Dresden und Freital**

Permanent link:

https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_1._juni_2023_in_der_duererstr?rev=1687723149

Last update: **2023/06/25 21:59**

